



# Titre Professionnel Technicien·ne de maintenance industrielle

Une formation professionnelle  
avec de nombreux débouchés !

Eligible CPF  
Code CPF : 239588



## Objectifs de la formation et compétences visées

Être capable de

- Éviter l'apparition de pannes ou de dysfonctionnements (maintenance préventive)
- Faire en sorte que l'équipement en panne redémarre aussi vite que possible (maintenance corrective)
- Améliorer le rendement des équipements industriels par la maîtrise totale des performances en contribuant à leur modification et à l'amélioration des méthodes de maintenance (maintenance améliorative).

# Titre Pro. Technicien·ne de maintenance industrielle

## Contenu de la formation

### BC1 Réparer les éléments électrotechniques pneumatiques d'un équipement industriel :

Grands principes de l'électricité

Analyse des systèmes mécaniques et étude de leurs comportements

Analyse des systèmes automatisés et étude de leurs comportements

Interventions de maintenance - Séquence 1

### BC2 Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel

Analyse des systèmes automatisés ou robotisés et étude de leurs comportements

Analyse des systèmes mécanique et étude de leurs comportements

Analyse des systèmes hydrauliques et étude de leurs comportements

Electrotechnique - Génie électrique

Initiation aux techniques de soudage

Interventions de maintenance - Séquence 2

### BC3 Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé

Electrotechnique - Génie électrique

Qualité – Sécurité – Environnement

Interventions de maintenance - Séquence 3

### BC4 Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées

Dessin technique, lecture de plans de et schémas

Gestion et méthode de maintenance

Interventions de maintenance - Séquence 4

### Modules transversaux

Initiation aux notions thermiques industrielles

Connaissance générales et bureautiques appliquées au secteur professionnel

Egalité femmes / hommes

Accompagnement à la sécurisation du parcours et à l'insertion professionnelle

## Agence de Saint-Malo-Dinan

48 Promenade La Fontaine des Eaux,

Dinan T 02 96 87 10 45

nadine.boulay-caccia@ac-rennes.fr

### Contacts :



Conseillère en formation continue

**Marie-Anne MARCHAND**

Coordinatrice

**Nadine BOULAY-CACCIA**



### Lieu de formation

Lycée La Fontaine des Eaux

48 Promenade La Fontaine des Eaux

22100 DINAN



### Publics

Tout public

Détail : jeunes (- de 26 ans) et adultes  
demandeurs d'emploi, salariés,...



### Tarif

Formation financée par la Région  
Bretagne.

Autres financements possibles (nous  
consulter).



### Validation

Titre professionnel de Technicien de maintenance  
industrielle de niv.4 - Certificat SST (Sauveteur  
Secouriste du Travail) et habilitations électriques.



### Dates

Du 25 novembre 2019 au 10 juillet 2020

### Réunions d'information :

mercredi 30/10 à 14h

mercredi 13/11 à 14h

jeudi 21/11 à 14h

*Merci de nous contacter pour vous inscrire.*



### Informations spécifiques

Durée moyenne en centre : 805 heures

Durée en entreprise : 280 heures (8 semaines)



### Pré requis

Expérience professionnelle souhaitée  
dans le secteur industriel avec ou sans  
qualification, ou secteur proche.

Avoir satisfait aux tests de recrutement  
et entretiens individuels.



### Méthodes et moyens pédagogiques

Parcours individualisé.

Alternance de cours théoriques et  
d'applications en atelier.

Stages en milieu professionnel avec  
suivi pédagogique par les formateurs.



### Modalités d'évaluation

Évaluation en cours de formation

Examen final et entretien avec un jury